



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS SYIAH KUALA
UPT. PERPUSTAKAAN

Jalan T. Nyak Arief, Kampus UNSYIAH, Darussalam – Banda Aceh, Tlp. (0651) 8012380, Kode Pos 23111
Home Page : <http://library.unsyiah.ac.id> Email: helpdesk.lib@unsyiah.ac.id

ELECTRONIC THESIS AND DISSERTATION UNSYIAH

TITLE

PENGUNAAN MODEL PEMBELAJARAN PROBLEM BASED INSTRUCTION (PBI) PADA MATERI CAHAYA DAN SIFATNYA DI KELAS V SDN 71 BANDA ACEH

ABSTRACT

penelitian ini mengangkat sebuah judul "penggunaan model pembelajaran Problem Based Instruction (PBI) untuk tercapai hasil belajar siswa pada materi cahaya dan sifatnya di kelas V SDN 71 Banda Aceh Tahun Ajaran 2012/2013". Rumusan masalah dalam penelitian ini adalah apakah penggunaan model pembelajaran Problem Based Instruction (PBI) untuk tercapai hasil belajar siswa pada materi cahaya dan sifatnya di kelas V SDN 71 Banda Aceh. Adapun tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah untuk mengetahui pencapaian hasil belajar pada materi cahaya dan sifatnya dengan menggunakan model pembelajaran Problem Based Instruction (PBI) di kelas V SDN 71 Banda Aceh. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa di kelas V SDN 71 Banda Aceh. Sampel dalam penelitian ini adalah seluruh siswa kelas V SDN 71 Banda Aceh yang berjumlah 28 orang. Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini adalah pendekatan kuantitatif dengan jenis penelitian deskriptif. Pengumpulan data dilakukan dengan menggunakan tes yaitu berbentuk soal essay yang berjumlah 10 soal. pengolahan data dilakukan dengan menggunakan analisis statistik uji-t. Dari hasil analisis data dengan menggunakan uji-t dengan taraf signifikat Berdasarkan nilai KKM di SD Negeri 37 Banda Aceh yaitu 65, maka data diperoleh $\bar{X} \pm = 0,05$ dan $dk = (28-1) = 27$ diperoleh nilai thitung $>$ ttabel atau $4,30 > 1,70$, dengan demikian dapat disimpulkan bahwa penggunaan model pembelajaran penggunaan model Problem Based Instruction (PBI) dapat tercapai hasil belajar siswa pada materi cahaya dan sifatnya di kelas V SDN 71 Banda Aceh.